血液・輸液ウォーミング装置

仕様書

公立大学法人和歌山県立医科大学

- 1 調達物品の構成内容と必要な仕様 機器名:血液・輸液ウォーミング装置 一式 (内訳) 数量
  - 1 血液・輸液ウォーミング装置本体 17台
- 2 その他必要条件
  - 1 障害支援体制
  - 2 設置条件
  - 3 その他
- 3 入札機種のうち、医療用具に関しては、医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律の承認を受けた物品であること。

- 1 調達物品の構成内容と必要な仕様
  - 1-1 血液・輸液ウォーミング装置本体
  - 1-1-1 本体は、温水を用いないドライヒーティング方式による血液及び輸液 用の加温装置であること。
  - 1-1-2 手術中やベッドサイドでの輸血・輸液、また緊急時の急速輸血にも 対応していること。
  - 1-1-3 ヒータの設定温度は、輸血の際、血液変性を起こさない温度であること。また、2分以内にヒータ設定温度まで加温が可能なこと。
  - 1-1-4 ヒータ温度は、デジタル表示されていること。
  - 1-1-5 高温及び低温アラーム、過熱時ヒータ自動オフなど安全機能を有していること。
  - 1-1-6 一体型の上部ハンドルを有しており、移動が楽にできること。
  - 1-1-7 加温の際に発生する微小気泡を消耗品に付属されているバブルトラップが除去し、血管内の空気混入を防止できる機能を有すること。
  - 1-1-8 本体重量は、4kg以下と軽量であること。
- 2 その他必要条件
- 2-1 障害支援体制
  - 2-1-1 本機種に障害が生じた場合、復旧のための迅速な対応が行えること。
  - 2-1-2 障害時対応として、修理部品が用意されていること。
  - 2-1-3 サービスエンジニア体制が整っていること。

## 2-2 設置条件

- 2-2-1 設置の管理者、運用者に技術指導を行うこと。
- 2-2-2 納入期限は、平成28年1月29日(金)とする。
- 2-2-3 納入場所は、附属病院中央棟4階中央手術部とする。
- 2-2-4 既存品を引き取ること。
- 2-2-5 指定納入場所への設置に関する据付、配線、調整等の作業は、契約金額内で施工すること。
- 2-2-6 納入機器は、最新機、新造、未使用であること。

## 2-3 その他

2-3-1 日本語の取扱説明書を提供すること。

- 2-3-2 品質保証期間は、納入後1年間とする。
- 2-3-3 適合参考物品
  - ・レンジャーモデル 24500 品番: RAN-2450

メーカー:日本光電工業

2-3-4 同等品は、可とする。

ただし、適合参考物品以外で応札する場合は、平成27年9月16日 (水)までに事務局経理課あて同等品であることを証明する書類(カタログ等を含む)を提出し、平成27年9月25日(金)までにその承認を得ること。

この場合において、適合参考物品以外の物品については、規格等の各項目についてその性能・機能、仕様書との相違点等を十分明らかにしなければならない。

2-3-5 仕様書に関する質問がある場合は、平成27年9月16日(水)までに下記へ書面により行うこと。

公立大学法人和歌山県立医科大学事務局経理課

 $\mp 641 - 8510$ 

和歌山市紀三井寺811-1

TEL 273-441-0721(直通) / FAX 073-441-0706